Index of Cl	aims	Applicati	on No.			Applicant(s)				
1 ( <b>111</b> (8) ((8)) <b>18</b> (1) 8(1) 8 (1) 8 (1) 8 (1)	1 <b>1</b> 111	10/635,8	85		OSTWALD, TIMOTHY					
		Examine	<del>, ,,, ,</del>			Art Unit				
		Khoi H T	ran			3651				
√ Rejected	(Through num		Non-Elec	ted	A	Appeal				
= Allowed	÷ Cancelled		Interfere	<del></del>		Objected				
Claim Date	Claim	Date		Claim		Date				

E     F	Cla	im.					Date				$\neg$	Cla	aim					ate				ו ו	Cla	aim				r	ate	·			7
1     =     101     102     102     102     103     103     103     103     103     103     104     105     106     106     106     105     106     105     106     106     107     108     108     109	<u> </u>										$\dashv$					T	Ť	<u> </u>	T-	$\top$		•				$\neg$	$\neg$	_ <u>_</u>		<u>,</u>		<del>-</del>	$\dashv$
1     =     51     101     102     102     103     103     103     103     103     103     103     103     104     105     106     106     105     106     105     106     105     106     106     107     108     108     109	₩	naí	8									-	la					1					<u></u>	لق			1	Ì					
1     =     51     101     102     102     103     103     103     103     103     103     103     103     104     105     106     106     105     106     105     106     105     106     106     107     108     108     109	ins	į	20/									<u> </u>	igi		.								ij	įĝ	- 1		-	Ì					
1     =     51     101     102     102     103     103     103     103     103     103     103     103     104     105     106     106     105     106     105     106     105     106     106     107     108     108     109	<b>"</b>	ŏ	6									"	ဝ										╙╵	ō								1	
2			$\vdash$				$\vdash \vdash$		$\square$	-	_				$\sqcup$	$\dashv$	4	_	+	+	-				_	$\bot$	4			$\dashv$		_	_
3		<u> </u>	$\vdash$							_	_	<u> </u>				4	4	_	$\bot$	_					$\dashv$		4			$\rightarrow$		$\perp$	_
4   1   104   105     5   2   55   55   105   105   107   108   107   108   107   108   107   108   107   108   108   109   108   108   108   108   108   108   108   109		_	-	_						$\dashv$	_	ļ	_		$\vdash \vdash$	_	$\rightarrow$		4	_	┿				_		_		_		_		_
55			-							_	_	<b> </b>			$\sqcup$	_	4	_	_	_					_	_	_	_	_			_	_
6			-								4				$\sqcup$	_	4	_	_	4	↓				$\dashv$	_	_	$\dashv$	_			$\perp$	_
State	<u> </u>		-	_			$\square$					ļ			$\sqcup$	_	_	_	_	4	↓			$\longrightarrow$	$\dashv$		4	_		_		$\perp$	_
8     =     108     109     100     109     110     111			_			_	$\square$			_	_	ļ				_	_		4	4	$\downarrow$	}			$\dashv$		4				_	$\bot$	_
9		<u> </u>	$\vdash$						$\Box$	_	_				Ш	4	_		4	$\bot$	<del> </del>				$\dashv$	_	_	_	_	_		_	_
10			$\vdash$			_	Ш			_	_		_		$\sqcup$	$\perp$	_	$\bot$	_	4					$\perp$	$\downarrow$	_	_			_	$\perp$	_
11			$\vdash$								_	<u> </u>	_		Щ	$\perp$	_		4	_		ļ		$\longrightarrow$	ightharpoonup	ightharpoonup		$\Box$	_			$\perp$	$\Box$
12	ļ		$\vdash$				Щ						_		Ш	$\perp$	$\dashv$	$\perp$	┸													$\bot$	_
13	<u></u>		$\vdash$	<u> </u>			$\sqcup$	Щ	$\square$		_						$\downarrow$		1						$\bot$		ightharpoonup		$\bot$	_[			
144			H								_					$\rightarrow$	_		┸	$\perp$						$\perp$					$\Box$	$\perp$	╝
15		_	-				Ш		Ш		_						_	_		$\bot$									]	]	[		
16 =     66     116     117     116     117     117     118     117     118     117     118     119     119     100     119     120     119     120     119     120     119     120     119     120     121     121     121     122     123     124     125     126     126     127     127     127     127     127     127     127     127     127     127     127     127     128     129     133     130     131     131     131     131     131     131     131     131     132     133     133     133     133     133     133     133     133 <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td><math>\perp</math></td> <td></td> <td></td> <td>_</td> <td></td> <td></td> <td><math>\rightarrow</math></td> <td></td> <td></td> <td><math>\perp</math></td> <td><math>\perp</math></td> <td></td> <td>Į</td> <td></td> <td></td> <td><math>\perp</math></td> <td></td> <td>_ </td> <td> </td> <td><math>\Box</math></td> <td><math>\Box</math></td> <td><math>\perp</math></td> <td></td> <td></td>										$\perp$			_			$\rightarrow$			$\perp$	$\perp$		Į			$\perp$		_		$\Box$	$\Box$	$\perp$		
17	<u></u>		$\vdash$				$\square$			$\perp$	_	<u></u>	_		Ш	$\bot$	ightharpoons	$\perp$	$\bot$		$\bot$	[			$\bot$				$\Box$		$\prod$		
18     =           68                 118                 119   </td <td><u> </u></td> <td><math>\overline{}</math></td> <td><math>\vdash</math></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td><math>\sqcup</math></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>_ </td> <td></td> <td></td> <td>L</td> <td>Ш</td> <td><math>\bot</math></td> <td><math>\downarrow</math></td> <td><math>\perp</math></td> <td><math>\bot</math></td> <td></td> <td></td> <td>Į</td> <td></td> <td><math>\longrightarrow</math></td> <td></td> <td></td> <td><math>\Box</math></td> <td></td> <td><math>\Box</math></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>	<u> </u>	$\overline{}$	$\vdash$				$\sqcup$				_			L	Ш	$\bot$	$\downarrow$	$\perp$	$\bot$			Į		$\longrightarrow$			$\Box$		$\Box$				
19			=				Щ		Щ		_					$\perp$	_		$\perp$					117						[			
120			=													$\perp$		$\perp$						118									
21   121   121   122   122   122   123   123   124   123   124   124   124   124   124   124   125   125   125   125   126   127   127   127   127   127   127   127   127   128   129   129   130   130   130   130   130   130   130   130   131   131   131   131   132   133   133   133   133   133   133   134   135   135   135   135   136   137   137   137   137   138   138   138   138   138   138   138   138   138   139   140   141   141   141   141   141   142   142   142   14										$\perp$	_		_					$\perp$						119									
22     122     123     123     123     124     123     124     125     125     125     125     125     125     125     126     127     127     127     127     127     128     128     129     128     129     129     129     129     130     131     131     131     131     131     132     132     132     132     132     132     132     132     133     133     134     134     134     134     134     134     134     134     134     135     136											_						Ц							120									
23   123   123   124   124   124   125   126   125   126   125   126   126   127   126   127   127   128   128   128   129   129   129   129   130   130   130   130   130   131   131   131   131   131   131   132   133   133   133   133   133   133   133   133   134   134   134   134   134   134   134   135   136   136   136   136   136   136   136   137   137   138   139   140   140   140   140   140   140   140   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   145   146   146   146   147   147   147   148   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   14																	$\perp$		$\perp$	$\perp$				121									
24     74     124     125     125     125     125     125     126     126     126     126     127     127     127     127     127     128     129     129     129     129     130     130     130     130     131     130     131     131     132     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     134     135     135     136     136     137     137     136     137     137     138     138     138     138     138     139     139     139     139     139     140     141     141     141     141     141     141     142     143     144     144     144     144     145     145     146     147     146     147     148     148     149     149     149     149     149     149     149     149     149     149     149	ļ																ightharpoonup							122									
25     125     125     126     126     127     126     127     127     128     128     128     128     128     128     128     128     128     128     128     128     128     128     129     130     130     130     130     130     131     131     131     132     133			Щ								_	<u> </u>					$\perp$		┸					123									
26   126   126   127     27   128   127   128     29   78   128   129     30   80   139   139     31   81   131   132     33   83   132   133     34   84   134   134     35   85   135   136     37   86   86   136   137     38   88   138   137     38   99   139   140     40   90   140   141     41   91   142   142     43   93   143   144     44   94   144   144     45   95   146   146     47   98   148   149													<del></del>				$\perp$		┸					124									
27   127   128   128   128   129   129   129   129   129   130   130   130   130   130   131   131   131   131   131   131   132   132   133   13																	$\perp$							125									
28   78   128   129     30   80   130   130     31   81   131   131     32   83   132   132     33   83   133   133     34   84   134   134     35   85   135   135     36   86   136   137     38   88   137   137     38   88   139   139     40   90   140   141     41   91   141   142     43   93   143   144     44   94   144   144     45   95   145   145     46   96   146   147     48   98   148   149													76									]		126									$\exists$
29   79   129     30   130   130     31   81   131     32   83   132     83   133   133     34   84   134     35   85   135     36   86   136     37   88   137     38   89   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   94   144     44   94   144     45   96   146     46   96   146     47   97   148     49   99   149	<u></u>										_		77											127									
30   80   130     31   81   131     32   132   132     33   133   133     34   84   134     35   85   135     36   86   136     37   87   137     38   88   138     39   89   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   94   144     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147     48   98   148     49   99   149			Ш							$\perp$			78											128								$\Box$	
31   32   33   33   33   34   35   35   35   36   35   36   36   36   36   37   38   38   39   38   39 <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>Ш</td><td></td><td></td><td><math>\perp</math></td><td>_]</td><td></td><td>79</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>129</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>  </td><td></td><td></td><td></td><td></td></td<>							Ш			$\perp$	_]		79											129									
32   132     33   133     34   134     35   135     36   136     37   137     38   88     39   88     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   96     46   97     48   99     49   146     49   99		30			_								80											130				Ī		$\Box$		$\Box$	
33   133   133   134   134   134   134   135   135   135   135   136   136   137   137   137   137   137   138   138   138   138   138   138   139   139   139   140   141   141   141   141   141   141   141   141   142   142   143   144   144   144   144   144   145   146   147   148   148   148   149   14										$\prod$														131									
34   84   134   135     35   86   135   136     37   86   136   137     38   88   138   138     39   88   138   139     40   90   140   141     41   91   141   141     42   92   142   142     43   93   143   144     45   95   145   146     46   96   146   147     48   98   99   149																T	$\int$		$\int$					132									
35   36   37   38   37   38   39 <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td><math>\Box</math></td><td></td><td></td><td>83</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>]</td><td></td><td>133</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></td<>										$\Box$			83									]		133									
36   37   136   137   137   137   138   138   138   138   138   138   138   139   139   139   139   139   140   140   140   141   141   141   141   141   141   141   142   142   143   143   144   144   144   144   144   144   145   146   147   147   148   149													84									]		134						一	$\neg$	$\dashv$	$\neg$
37   87   137   138     38   90   139   139   139   139   139   139   140   140   140   141   141   141   141   141   141   141   141   142   142   143   143   143   144   144   144   144   144   144   145   145   146   147   147   148   148   148   149 </td <td></td> <td>85</td> <td></td> <td>135</td> <td></td> <td></td> <td><math>\Box</math></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>													85											135			$\Box$						
38   88   138     39   90   139     40   90   140     91   141     92   142     93   143     94   144     95   145     96   146     97   147     98   148     49   99													86											136			$\dashv$				$\dashv$	$\neg$	$\neg$
39   89   139     40   90   140     41   91   141     92   142     93   143     94   144     95   145     96   146     97   147     98   148     49   99													87											137							$\neg$	_	$\neg$
40   90   140     41   91   141     42   92   142     93   143     94   144     95   145     96   146     97   147     98   148     49   99													88											138			$\exists$					$\top$	
40   90   140     41   91   141     42   92   142     93   143     94   144     95   145     96   146     97   147     98   148     99   149													89											139			寸				$\neg$		$\neg$
41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147     48   98   148     49   99   149		40											90												$\dashv$	十	寸		$\dashv$		$\exists$	$\neg$	
43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147     48   98   148     49   99   149							$\square$						91											141			$\Box$				$\neg$	_	$\neg$
44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99		_											92											142			$\dashv$		$\neg$			_	
44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99													93													$\top$	$\dashv$	一	寸			$\dashv$	$\dashv$
45 95   46 96   47 97   48 98   49 99													94												_				寸			$\top$	$\dashv$
46   96   146     47   97   147     48   98   148     49   99   149		45											95													$\neg$			一				$\neg$
47 97   48 98   49 99		46											96								1			<del></del>	$\dashv$		7	一		1		$\dashv$	$\dashv$
48 98   49 99		47											97								$\top$			<del></del>	一	$\dashv$	_		ヿ	$\neg$	$\dashv$	+	$\dashv$
49 99 149		48											98						$\top$	7	1				7	$\dashv$			$\dashv$		$\dashv$	+	$\dashv$
		49											99												_	7	$\dashv$	寸	$\neg$	_	$\top$	$\top$	$\dashv$
		50											100				$\Box$								$\neg$	十	1			$\neg$	一十	$\top$	$\exists$